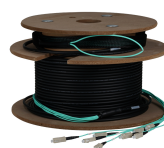
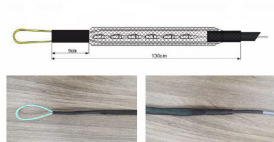
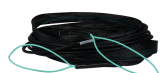
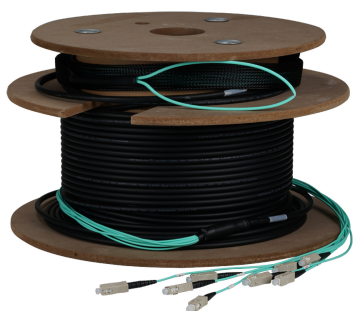


DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12G 50/125, SC/SC,OM3 40m



Beschreibung

EFB setzt Standards in hoher Qualität

Die EFB bietet seit vielen Jahren individuelle LWL Konfektionen aus eigener Fertigung zum Einziehen in Kabelkanäle und Schächte an. Jetzt gibt es darüber hinaus noch eine Standardlinie, die lagermäßig bevorratet wird. Hierbei handelt es sich um vorkonfektionierte Trunkkabel mit SC Steckern in den Kategorien OS2, OM3 und OM4. Die bevorrateten Längen finden Sie unten in der Übersicht.

Vorteile auf einen Blick:

Schnelle Lieferung: Standardlängen bis 200 m in handelsüblichen Mengen ab Lager verfügbar

Senkung der Installationskosten: Kein teures Spleiß- und Konfektionierungsequipment erforderlich

Reduzierung der Installationszeit: Kabel montagefertig zur direkten Installation

Rückverfolgbare Qualität: Kabel mit Seriennummer und Messprotokoll

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12G 50/125, SC/SC,OM3 40m

Leistungsmerkmale:

4, 8 oder 12 Fasern pro Kabel
 Faserklasse OS2, OM3 oder OM4
 Werksseitige Fertigung, Politur und Funktionstest
 Beidseitig konfektionierte abgestufte Kabelpeitschen (Längste Länge 1 m)
 Kennzeichnung der abgesetzten Einzelkabel mit Kabelmarkierern (Zahlen)
 Seriennummer am Kabel
 Dämpfungsprotokoll für jede einzelne Faser wird mitgeliefert
 Lieferung beidseitig mit Gewebes Schlauch als Einzugshilfe
 Lieferung bis 40 m im Polybag, ab 50 m auf Einwegtrommel
 Rohkabel: CPR-Klasse Dca
 Länge der Einzugshilfe von 130cm, Durchmesser: 4-fasrig ca. 10mm, 8-fasrig ca. 15mm, 12-fasrig ca. 20mm

Technische Eigenschaften

APC-Ausführung	Nein
Anzahl der Fasern	12
Arbeitstemperatur	0 - 50 °C
Biegeoptimierte Faser	OM3 nach IEC60793-2-10 type A1a.2 und A1a.3
Einfügedämpfung 850nm	< 0,3 dB
Faserart	Multimode 50/125
Kabel Konform zu Standard	IEC 60793-2
Kabel Ø	6,0 mm
Kabelaufbau	Mehrfaser
Kabeltyp	U-DQ (ZN) BH
Kategorie	OM3
Knickschutztülle	aufgesteckt
Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Mantel-Farbe	schwarz
Mantelmaterial	LSZH
Maximale Zugkraft (langfristig)	200 N
Maß Kabelaufteiler	11,5 x 50 mm
Minimaler Biegeradius (Dynamisch)	180 mm
Minimaler Biegeradius (Statisch)	90 mm
Qualitätsklasse Multimode	A/1 nach IEC-61753-222-2
Stecker Konform zu Standard	IEC 61754-4
Steckverbinderanschluss 1 Farbe	beige
Steckverbinderanschluss 2 Farbe	beige
Steckverbindertyp Anschluss 1	12 x SC
Steckverbindertyp Anschluss 2	12 x SC

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



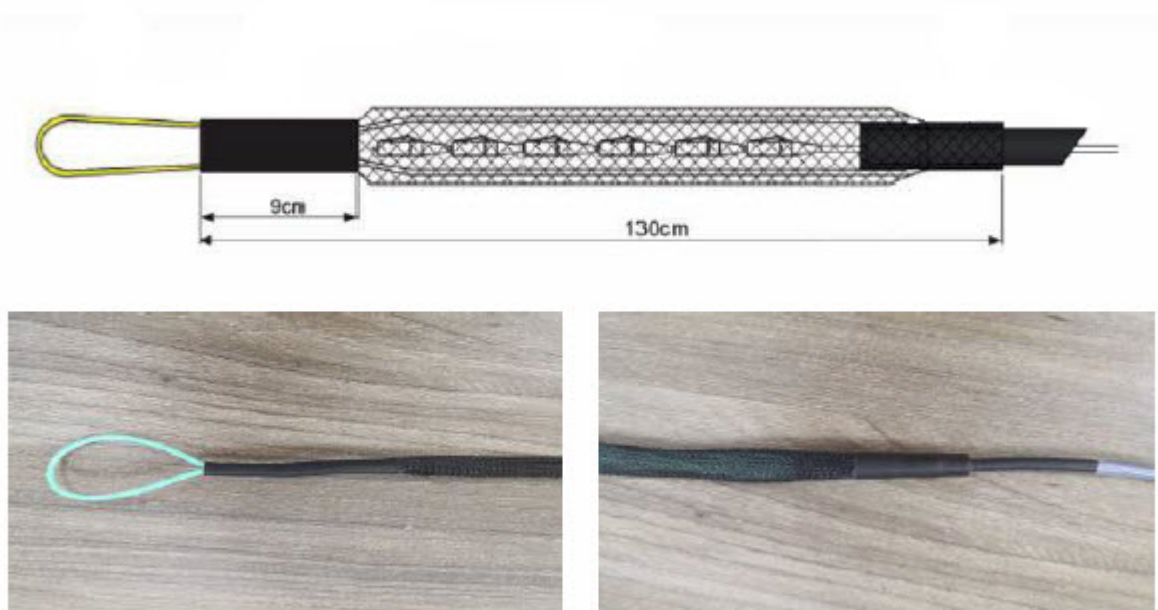
DATENBLATT

Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12G 50/125, SC/SC,OM3 40m

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	Längentoleranz
08341L400M3	Trunkkabel U-DQ(ZN)BH 12G 50/125, SC/SC,OM3 40m	40,0 m	± 5 %

Zeichnungen



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.